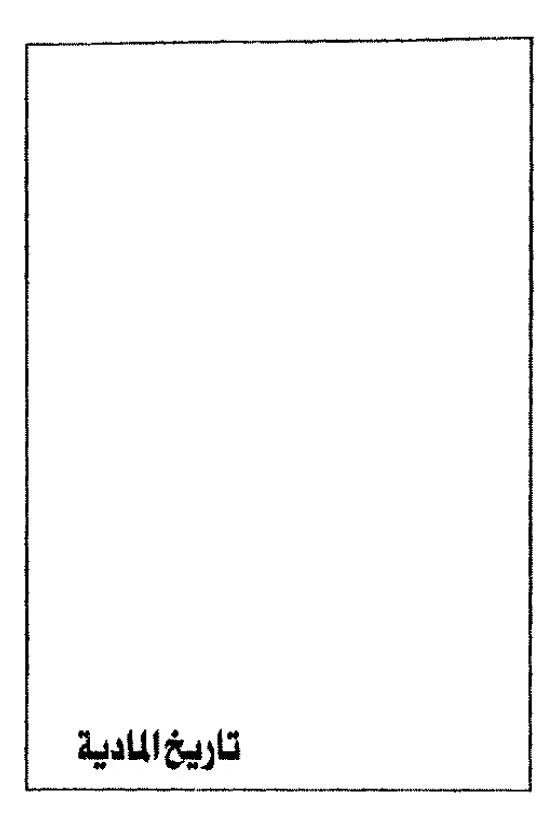






الهبشة المصرية العامة للكتاب

ممرجان القراءة للجميع ١٩٩٤



تاريخ المادية للانجم

د. فؤادزكريا



مهرجان القراءة للجميع ٩٤ مكتبة الأسرة (تراث الإنسانية)

الجهات المُستركة :

جمعية الرعاية المتكاملة

وزارة اللقافة (هيئة الكتاب)

وزارة التعليم

وزارة الحكم المحلى

المجلس الأعلى للشباب والرياضة

الانجاز الطباعي والفنى وزارة الإعلام

محمود الهندى

مراد نسيم

أحمد صليحة

المشرف العام

د . سمير سرحان

لأنجمه "تاريمخ المساديمة " بقلم د . فواد زكريا

حياة لانجه ومؤلفاته:

ولده فريدرش ألبرت لانجه (۱) Friedrich Albert في بلدة تقع في إقليم دوسلدورف، اسمها مقالد بجوار زولنجن Wald bei Solingen في الثامن والعشرين من شهر سبتمبر عام ۱۸۲۸ . وكان أبوه رجلا عصاميا استطاع أن يشق طريقه بكفاحه من عامل بسيط إلى أستاذ جامعي اشتهر في وقته بأنه من أعظم شراح الإنجيل في أوروبا، وقد قضى لانجه سنوات حياته الأولى في مدينة «دويسبرج Duisburg»، ولكنه انتقل في الثانية عشرة من عمره إلى زيورخ في سويسرا،

 ⁽١) وهو غير عالم النفس الدنمركي كارل لانجه الذي اشترك مع جميس في
 الوصول إلى نظرية الانفعالات للعروفة باسم نظرية «جميس - لانجه»

التى أصبحت وطناً ثانيا له، ولم يغادرها إلا فى سن متأخرة نسبيا عندما دفعه تعلقه بالسياسة إلى العودة إلى المانيا وخوض غمار المعارك السياسية فيها وكان ذلك في عام ١٨٤٨، الذى هزت فيه القلاقل السياسية كيان معظم دول أوروبا، وقامت فيه ثورات عنيقة أسهم فيها المثقفون الأوروبيون بدور فعال. في ذلك العام انتقل إلى جامعة بون ليدرس فقه اللغة، وتابع الأحداث السياسية الدائرة بحماسة بالغة، وكان من أنصار تحقيق الوحدة الاوروبية، وتحقيق وحدة الدولة الألانية .

وبعد حصول لانجه على درجة الدكتوراه، انتقل المتدريس فترة قصيرة في «كولونيا» ثم عاد إلى بون ليحاضر في التربية وعلم النفس والأخلاق وفي تاريخ المذهب المادي، ومن بون انتقل إلى دويسبرج، ولكنه أضطر إلى الاستقالة من عمله في التدريس نتيجة لنشاطه السياسي في عام ١٨٦١ . وكان من المناصب التي تولاها بعد ذلك منصب سكرتير الغرفة التجارية في دويسبرج، حيث أظهر مقدرة غير عادية في إدارة الأعمال الصناعية. وقد ظل طوال هذه المدة عاكفاً على الأعمال الصناعية وقد ظل طوال هذه المدة عاكفاً على تتريع مادية في « تاريخ المادية»، فضلا عن اشتراكه في تصرير صحيفة « الرين والرور» اليومية، التي كان تصرير صحيفة « الرين والرور» اليومية، التي كان

يهاجم فيها الحكومة الرجعية القائمة بشدة. وقد تعرض نتيجة لذلك إلى اضطهادات سياسية مستمرة، جعلته دائم التنقل من بلد إلى آخر، فانتقل إلى «قُنتر تور

Winterthur » ثم إلى زيورخ حيث عمل أستاذاً للفلسفة، ثم إلى جامعة ماربوج بألمانيا مرة أخرى، وكأن برنامج محاضراته في هذه الجامعة الأخيرة يشتمل على المنطق وعلم النفس وتاريخ التسربيسة والعلوم السياسية والشعر.

وفى هذه الأثناء كانت صحته قد اعتلت، وظهرت عليه بوادر المرض الذى أودى به فى النهساية. ولكن نشاطه لم يفتر، وإنما ظل يؤلف ويعيد طبع كتبه السابقة بعد مراجعات دقيقة، حتى الأسابيع الأخيرة من حياته. وعندما قهره المرض وتوفى فى ٢١ نوفعبر سنة ١٨٧٠، كان فى أوج نشاطه العلمى والتأليفي.

وأهم المؤلفات الفلسفية والسياسية التي أشتهر بها لانجه هي :

۱ ... « المشكلة العسالية Die Ar beiterfragl وقسد ظهرت طبعته الأولى في عام ۱۸۳۰، وأشرف هو ذاته على طبعتين أخريين كأنت آخرهما عام ۱۸۷۶

- ٢ ـ « آراء جـرن استورت مل في السائل الاجتماعية J.S. Mili's Ansichten uber die sociale Frage (١٨٦٦).
- Ges- تاريخ المادية ونقد دلالتها في العصر الحاضر Chichte des Materialismus und Kritik seiner Bedechichte des deutschaften des deutschaften der Gegenwart lähe licht des lichten des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften des deutschaften deutschaften des deutschaften des deutschaften deutschaften deutschaften des deutschaften deutschaften deutschaften des deutschaften de
- E اسس علم النفس الرياضي » ـ « أسس علم النفس الرياضي » ـ « أسس علم النفس الرياضي » ـ « (۱۸۹۰) . (۱۸۹۰) . (۱۸۹۰)
- دراسات منطقیة «Logische Studien». وقد نشسره
 بعد وفاة لانچه بعامین (۱۸۷۷) واشرف علی نشسره
 الفیلسوف الألمانی «هرمان کوهین».

* * *

ویتألف کتاب «تاریخ المادیة» من بابین رئیسیین:

ا - « تاریخ المادیة حتی کانت»

ب - تاریخ المادیة منذ کانت».

ولكل باب من هذه الأبواب أقسام تندرج تحتها فصسول. وسوف نكتفى هنابالاشارة إلى الأقسام التى يشملها كل من هذين البابين.

أ .. تاريخ المادية حتى كانت :

القسم الاول: المادية في العصبور القديمة (ويعالج هذا القسم الفلسفات اليونانية والرومانية في خمسة فصول) .

القسم الشائى: فترة الانتقال (وهى تشمل العقائد. التوحيدية وموقفها من المادية، وكذلك الفلسفات المدرسية ثم عصر إحياء العلوم فى أوروبا، ويشمل هذا العصر بيكن وديكارت).

القسم الثالث: مادية القرن السابع عشر (وهو يشمل جاسندي وهبز والفلاسفة الانجليز).

القسم الرابع: القرن الثامن عشر (ويعالج تأثير الفلاسفة الإنجليز في فرنسا وألمانيا ، ثم مادية لا مترى، ودولباك؛ ورد الفعل على المادية عند ليبنتس وقلف).

ب ـ تاريخ المادية منذ كانت :

القسم الأول: الفلسفة الحديثة (ويشمل فصلا عن كانت والمادية ، وآخر عن المادية الفلسفية منذ كانت).

القسسم الثساني: العلوم الطبيعية (ويعالج موضوعات: المادية والبحث العلمي والدقيق ـ والقوة والمادة ، والنظريات العلمية في الكون ، والداروينية والمائية).

القسم الثالث: تكملة العلوم الطبيعية: الإنسان والنفس (ويبحث في العلاقة بين الإنسان والعالم الحسيسواني ، والمخ والنفس ، وعلم النفس العلمي، وظائف الأعضاء الحسية).

القسسم الرابع: المادية الأضلاقسية والدين (ويتحدث عن الاقتصاد السياسي والأنانية القطعية، وعن المسيحية والتنوير، والعلاقة بين المادية النظرية وبين المادية الأخسلاقية، والدين، ووجهة نظر المثل الأعلى).

وقد اعتصدنا في هذا البحث على الترجمة الإنجليزية لهذا الكتاب، التي قام بها «إرنست تشستر توماس Ernest Chester Thomas ونشرت لأول مرة في تلائة أجزاء، في الأعوام ١٨٧٧ و ١٨٩٠ و ١٨٩٠ . وقد أعيد طبع هذه الترجمة عدة مرات، والطبعة التي اعتمدنا عليها هي طبعة سنة ١٩٥٠ في مكتبة المتحدنا عليها هي طبعة سنة ١٩٥٠ في مكتبة الدولية لعلم النفس والفلسفة والمنهج العلمي). وقد جمعت هذه النفس والفلسفة والمنهج العلمي). وقد جمعت هذه

الطبعة بين الأجزاء الثلاثة في مسجلد والعداء والمناه والمناه والمناه المتفظت بالترقيم الأصلى للصنفحات في كل من هذه الأجزاء الثلاثة، وهو الترقيم الذي لا يطابق المناه الذي عرضناه للكتاب تماماً ، ولذلك نود أن نون. هنا حدود كل جزء في هذا الترقيم حتى لا يلتبس الأمر على القارىء:

الجسرَء الأول : من البداية حتى نهاية القسم الثالث من الباب الأول (مادية القرن السابع عشر) .

الجرع الشائى: من بداية القسم الراسم (القسر الثامن عشر) حتى نهاية الفصل الثانى من تأنى القسام الباب الثانى (العلوم الطبيعية: القوة والمادة).

الجرع الشالث: من الفصل الثالث (النظريات العلمية في الكون) حتى نهاية الكتاب، وقد صدرت هذه الترجمة الإنجليزية بمقدمة قيمة للفيلسوف الإنجليزي الكبيس دبرتراند رسل» بعنوان «المادية معاهمينيسها وحاضرها».

الأفكار الرئيسية في كتاب د تاريخ المادية،

يمكن القبول، دون أية منبالغنة، إن هذا الكشاب موسوعة فلسفية ضخمة تجمع كل ما عرف عن علاقة

بالفلسفة والعلم حتى الربع الأخير من القرن التاسع عشر. ولقد أظهر لانجه، في صفحات هذا الكتاب التي تزيد على ألف ومائة صفحة، علماً غزيراً بتاريخ الفلسفة وتاريخ العلوم حتى عصره.

وتمتلئ صنفحات الكتاب بهوامش طويلة قيمة تدل على سعة اطلاع هائلة، وقدرة فذة على النقد والتحليل. ومن المكن أن ينظر إلى هذا الكتاب من وجهين : فهو من ناصية تاريخ للعلسفة، ومن جهة أخرى مناقشة مذهبية لذكرة المادية. وكل من الوجهين متداخل تماماً في التَّخْرِ. مستيم أن الباب الثاني كله، باستثناء القصلين الأونين، ليس تاريضياً وإنما هو استعراض لعلىء الحصسر في عبلاقتها بالمادية، ومع ذلك فإن المحسول التاريخية الخاصة كانت تحقل بالناقشات النديدية، وأم تكن تقتصر على السرد التاريشي على الإطلاق، وفي هذه الفصول التاريخية عالج لانجه تاريخ الفلسفة كله تقريداً من وجهة نظر المادية، ولم يقتصر وني الكازم على الفانسة الماديين وحدهم، وإنما بحث في انصال النادية والصدمها على السواء، بحيث يمكن (ن يقال إن الكتاب تاريخ شامل للغلسفة حتى الفترة الني عاشيها الؤنف

وعلى ذلك فإن للكتاب مزايا ضحف تجعاء من أهم الكتب التاريخية في الفلسفة، وذلك السباب منها:

1- أن نظرته إلى التاريخ الفلسفى جديدة إلى حد بعيد، لأنه يخرج بالفلسفة عن نطاقها الماليف، ويرفع من شأن فلسفات مادية لها في الأحوال العادية قيمة ضئيلة لدى مؤرخى الفلسفة. ففي كتابه هذا يجد دارس الفلسفة أفاقاً جديدة مخالفة لما اعتاد قرائته في معظم الكتب الفلسفية، حيث تسود النزعات المثالية والريحية، ويكون تمجيد الفلاسفة على قدر ابتعادهم عن العالم الواقعي وترغلهم في عالم الأفكار الخالصة. وما أحق كتاب كهذا بعناية المشدفلين بالفلسفة، إن لم يكن لما فيه من أفكار إيجابية، فعلى الأقل لكي يجدوا فيه تغييراً الأقوه، ولكي يفيدوا من الاطلاع على وجهات نظر مخالفة قد تصددهم في بداية الأمر، ولكنها كفيلة بأن توسع أفقهم العقلي وتزيد من رحابة نظرتهم إلى الأمور.

٢- إنه، على الرغم من عنايته الكبيرة بالتاريخ،
كتاب حى بكل ماتحمله هذه الكلمة من معان ، فهو فى
مناقشته لاقدم المذاهب والشخصيات الفلسفية، يربط
ارامها بالواقع المعاصر له على الدوام. ويستخلص من

كُنُّلُ هُكُرَةً قديمة دلالتها بالنسبة إلى الصاغسر الذي يعيش فيه . وهكذا تراه يتحدث عن القرن التاسع عشر بإسهاب في الوقت الذي يعالج فيه فلاسفة أقدمين مثل ديمقسريطس وأفسلاطون وارسطو، ولا يكف عن إجسراء المقارنات بين القدماء والمحدثين، سواء في متن الكتاب وفي الهوامش الغنية الزاخرة التي تمتلئ يها صفحاته.

"- أنه يقدم إلى القارئ في نصفه الثاني صورة شاهلة لحالة العلم في أوائل النصف الثاني من القرن التاسع عشر، وهي صورة تكاد تكون موسوعية في نطاقها، إذ تشمل العلوم الجيولوجية والفلكية والبيولوجية والفيزيائية والنفسية والأنشروبولوجية والاقتصادية والسياسية والاخلاقية والدينية. ومن المؤكد أن الدراسة الفاحصة لكتاب كهذا كفيلة بأن تلقى ضوءاً ساطعاً على هذه الفترة الهامة من تاريخ العلم سواء من حيث تفاصيل الكشوف العلمية التي تمت فيها، ومن حيث الدلاة الفلسفية العامة لهذه الكشوف.

على أن الكتباب، على الرغم من مزاياه هذه، ينبغى أن تؤخذ المعلومات الورادة فيه بشئ من الحذر، وذلك للأسباب الآتية:

ا ان الكتاب نو نزعة «خلافية» واضحة أي أنه يتخذ موقفاً محدداً من الخلافات الناشية بين المفكرين في عصره، ويدافع عن هذا الموقف يعنف، بينما يهاجم ارا والخصوم كلما أتيحت له الفرصية. ويونا المعنى يمكن القول إن الكتاب كان مرتبطا يعصره أكثر مما ينبغى، بل كان مرتبطا بعصره أكثر مما ينبغى، بل كان مرتبطاً بالمناقشات والجادلات الدائرة في المانيا في الفترة التي عاش فيها المؤلف.

٧- أن هذه النزعة الخلافية كانت تنمثل، عند المؤلف في إنحيازه بقوة إلى فلسنة و كانته. ويتمثل ذلك بوضوح في النقسيم الذي وضعه للبابين الرئيسيب للكتاب، إذ يجعل غيبهما من فلسنة كانت محوراً يدورحوله النفكير الكامل للفلاسنة جميعهم، بحيث ينقسم تاريخ الفلسفة كله إلى ما قبل كانت وما بعده، كما يتمثل إيمانه بكانت في جميع مناقشاته، التي ينحاز فيها إلى للوقف الكانتي دون أي تحفظ، ويحايل إثبات صححته في كل الأحوال . بل إن المذهب المادي ذاته، الذي كان محوراً الكتابة، كان هدفاً لهجومه الشديد في كل مرة كان نلك المذهب يبدو فيها متعارضاً مع التعاليم الكانتية؛ أي في كل مرة يزعم فيها أنه بقدم نظرية ميتافيزيقية عن التركيب النهائي للعالم، ولا يقتصر على ميتافيزيقية عن التركيب النهائي للعالم، ولا يقتصر على

معالجة قوانين المادة بوصفها قرانين عالم «الظواهر» قحسب.

٣ ـ أما بالنسبة إلى عصرنا الحاضي، فيبدى أن الكتاب قد توقف قبل أن تظهر آثار مرحلة حاسمة من مراحل تطور المذهب المادي، وهي الماركسسية أو المادية الديالكتيكية. ففي الستينات وانسبعينات من القرن الماخسيء كانت قد ظهرت مجموعة هامة من كتب ماركس وإنجاز، ولكن الحركة التي أثاراها لم تكن قد بدأت في التأثير على الأذهان، ولم تكن دلالتها الهامة قد تكشفت معد بوضوح إلا لفتة قليلة نسبياً. ويبدو إن لانچه لم يكن من هؤلاء، إذ أن كتابه الضخم لم يتضمن إلا إشارات هامشية بسيطة إلى كارل ماركس. وهو وإن كان قد وجسفه في آحد هذه الهوامش بأنه «يشتهر بأنه أعلم مؤرستي الاقتصاد السياسي الأحياء: (هامش ص ٢١٩، الجيزء الأول)، إلا أنه لم يجمعل للمندهب الماركسي أي مكان في كتابه. ولا جدال في أن كتاباً يعالج المذاهب المادية دون أن يتنضمن إشارة إلى أهم مسراحلها وأقوالها تأثيراً في تاريخ الإنسان، يعد من وجهة النظر المعسامسرة، منطوباً على نقص خطيس، لأن أي كستاب معاصس لا يستطيع أن يتجاهل مذهب ماركس في المادية إن كان بصدد التاريخ للحركة المادية بوجه عام، وإنما منبغى أن يفرد لها مكانة رئيسية في هذه الحركة، بغض النظر عن موقفه الخاص من حيث قبولها أو رفضها. وسوف تظهر آثار هذا النقص بوضوح خلال صفحات هذا البحث، ولا سيما في أجزائه المتعلقة بالموضوعات السياسية والأخلاقية.

ولكى نعرض لتفاصيل الأفكار الفلسفية التى وردت فى هذا الكتاب، نرى أن من الأفضل تقسيمها إلى قسمين رئيسيين: احدهما يتناول أراءه فى تاريخ الفلسفة، والثانى يعرض موقفه من مشكلة المادية يوجه عام. أى أن القسم الأول تاريخى، والثانى مذهبى، وهما يناظران إلى حد ما البابين الرئيسيين فى الكتاب، وإن كان الباب الثانى قد تضمن، كما قلنا من قبل، فصلين تاريخيين فى البداية، قبل أن ينتقل إلى البحث المذهبى تاريخيين فى البداية، قبل أن ينتقل إلى البحث المذهبى للشكلة المادية فى علاقتها بالعلوم المختلفة.

١ - آراء لأنجه في تاريخ الفلسفة:

سبق أن أشرت إلى القيمة الكبرى لهذا الكتاب من حيث هو عرض لتاريخ الفلسفة من زاوية غير مسألوفة، هي زاوية المذهب المادي، والواقع أن مشكلة المادية، التى تبدو ثانوية أو ضدية الشأن فى كثير من كتب تاريخ الفلسفة، تظهر فى هذا الكتاب على أعظم جانب من الأهمية، وتُعد محوراً رئيسياً دارت حوله خلافات الفلاسفة منذ أقدم العصور وكان من نتيجة هذا التغيير الأساسى فى المنظور أن أصبح الكتاب جديداً فى نظرته إلى تاريخ الفلسفة لأنه قد أبرز - من جهة ـ عنصراً طللا تجاهله المؤرخون، وأعاد ـ من جهة أخرى ـ تقويم الشخصيات المعروفة فى تاريخ الفلسفة، بحيث أعلى مكانة البعض، وعالجهم معالجة مفصلة، مع ان أسماءهم لا ترد فى الكتب الشائعة إلا لماماً. بينما وجه نقده الرير إلى كثير من الشخصيات التى تحتل وجه نقده الرير إلى كثير من الشخصيات التى تحتل قمة التفكير الفلسفى فى نظر معظم المؤرخين.

وليس في وسعنا بطبيعة الصال أن نعيد عرض تاريخ الفلسفة بأسره وفقاً لنظرة المؤلف إليه، ولكنا سنكتفي بوقفات سريعة في مراحل مضتلفة من هذا التاريخ، نوضح فيها مدى الجدة في نظرة المؤلف إلى تاريخ الفلسفة، ونتخذها نمانجا لطريقته الخاصة في مراجعة الآراء الشائعة عن فلاسفة العصور القديمة والحديثة.

المادية وبداية القلسفة :

منذ الجسملة الأولى في كستاب و تاريخ المادية»، يعبرلانجه عن الارتباط الرثيق بين المادية وبين الفلسفة، فيقول وإن المادية قديمة قدم الفلسفة ولكنها ليست أقدم منها». وهو يشرح هذه الجملة في هامش الصنفحة فيقول إنها مموجهة، من جهة، ضد محتقري المادية، الذين يجدون في نظرتها إلى الكون نقيضاً مطلقاً لكل تفكير فلسفى، وينكرون عليها أية قيمة علمية، كما أنها سرجهة من جلهة أخرى غسد أولئك الماديين الذين يحتقرون من جانبهم كل فلسفة، ويتصورون أن أراءهم ليسست بأية حسال وليسدة نخس فلمستفيء وإنما هي نتيج تخالصة للتجربة، ولنسكم الطبيعي السليم، وللعلوم الشبريائية». ومكذا شإن المادية عنده مقتربة في بداية طهورها بنشاة العَلسة، ذاتها: فهي ليست مذهباً ضميل الشان من الوجهة الفلسفية، ولكنها في الوقت ذاته ينبخى ألا تدعى الترفع عن الفلسفة والارتباط بالعلم ويحدد.

رمنذ بداية الكتباب أيضهاً يوضي الأنجه أن المادية قد اشتبكت في صراع شاد مع العقائد القديمة منذ

طهور أول للذاهب القلسفية التي تدعو إليها . ذلك لأن التُفكار الدينية الرثنية التي كانت سائدة في الشرق القديم وفي العقائد اليونانية المضتلفة كانت خليطا أن مضطرياً غامضاً، يغذيه الجهل ربيعث فيه قرى متجددة . وهو يصنف هذه العقائد بأنها كانت «منفتقرة إلى الروحانية يقدرما كانت مفتقرة إلى المادية ». ولا شك أن مثل هذه العقائد التي لم تكن تستمد قيمتها إلا من شعور الناس بالصهل والعجزعن التحكم في القوي الطيبيعية، كانت خليقة بأن تصطدم بمذهب بصاول الإنبان بميدأ وأحد لنفسير الكونء ويسعى إلى بعث النظام والرحدة في جميع الظراهر المادية. والفكرة التي يود لاتجه أن يدافع عنها .. وإن لم يكن قد صرح بها .. هي أن الصراع بين المادية ريي العقائد الغابرة كان منذ البداية صدراعاً بين العلم والجهل، أي بين الرغبة في إيجاد تف مدر منظم للظواهر وبين الاكتفاء بالأفكار الضدارية والآراء الغامضة . نسالسالة إذن لم تكن هجوماً من هذه العقائد على المادية رغبة منها في الدفاع عن الروعانية، وإنما كان الدافع الرحيد إلى هذا الهنجوم هو، في واقع الأسر، الرغبة في الدفاع عن انجهالة والتفسير الغيبي للأشياء. ومن جهة أخرى فلم

تكن المعركة التي ضاضها الفلاسفة الماديون القدماء ضد رجال الأديان الرثنية راجعة إلى كراميتهم للروحانية أو للمثل للعلياء بل كان مبعثها الوحيد هو تأكيد حكم العقل وسيادة القانونية في فهم العالم، والرغبة في المضي في التقسير إلى أقصى مدى ممكن، ومعاداة الجهل في كل صوره، ومنها تلك الصورة التي تؤكد عدم قابلية ظواهر كشيرة في الكون للتفسيح ألعلمي. ويهذا للعني تكون المادية مرادفة للنزعة إلى التقسير العقلي للأشياء. وأقوى دليل على ذلك ارتباطها الدائم بالتقدم العلمي، وإزدهارها في العصور الذهبية للعلوم، وقد تجلى ذلك منذ أول عهود التفكير الفاسيقي عند اليونانيين، إذ أن مادية الطبيعين الأولين كانت مقتربة بفترة ازدهار هائل للعلوم الفلكية والرياضية والطبيعية وهو الازدهار الذي تجلت أوضيح مظاهره في مدينة أيونيا، مهبط الفلسفة اليونانية، وموضع التقاء خلاصة الثقافات القديمة.

سقراط والمادية:

حين يتحدث لانجه عن سقراط، فاذ في واقع الأمر يصدر حكماً على الفلسفة العقلية اليونانية بأسرها فسنقراط فو الذي بدأ رد الفعل الضخم على المذهب

المادى في الفلسفة اليونانية، واستهل تلك الصركة العقلية الهائلة التي بلغت قمتها العليا في فلسفة ارسطو، والتي دخلت فيها بعد في تحالف مع الفلسفات اللاهوتية في العصور الوسطى، وظلت مسيطرة على الأذهان في العالم الغربي على نحو لا يمكن القول بإن اثاره كلها قد اختفت حتى اليوم. ومن جهة أخرى قان من المستحيل عملياً وضع حد فاصل دقيق بين تفكير سقراط وتفكيرافالطون. ومن هنا فان إعادة تقويم فلسفة سقراط، على النحو الذي يقوم به لانجه في هذا الكتاب، هي في واقع الأمر إعادة لتقويم التيار العقلي في الفلسفة الغربية كلها، ولا سيما في قطبيه الكبيرين؛ أفلاطون وأرسطو.

ويؤكد لاتجه أن المصاورات الأفسلاطونية، التي تحدثت في معظم الأحيان بلسان سفراط وعبرت في أحيان غير قليلة عن آرائه، كانت تحفل بالحدع المنطقية والآلاعيب وجميع أنواع المغالطات التي يرتكيها سقراط المثافر دائما. فهر يتلاعب بضصومه عكما يتلاعب القط بالنساره، وردف عمم إلى "وقوع في التناقض، وإنى بالتحراف بأن استدلالاتهم باطلة، ولكنهم لا يتخلصون هذا الخطاء إلا ليقعوا على يديه في خطأ أخر، وفي

رأى لانجه أن هذه الطريقة في الجدال تفيد في الحديث، وفي الصراع المباشر بين المجع، حيث يجرب الشخص قواه العقلية ضد شخص آخر، ولكنها لا تفيد في البحث العلمي والمسعى الجاد إلى المعرفة. ذلك لأن الملم لا يهدف إلى إقصام الضصيوم وإنما يرمى أستاستُ إلي كشف الحقيقة دون مغالطة أو مجادلة عقيمة. وعلى قدر ما كان سقراط بارعاً في الاهتداء إلى أخطاء خصوصه، كان مو ذاته يقم في أخطاء لا تقل عنها خطورة، ولكنه كان دائماً يعجز عن كشف الخطأ في استدلالاته الخاصة. وإذا لم يكن في وسعنا أن نتهم سقراط والشني والخداع في المناقشة، فانه كان على الأقل مسترلا عن ذلك الاتجاء اليوناني إلى جعل الفلسفة نوعاً من الجشائي اللفظى الذي هو أشبه ما يكون بمباريات مصايعة عقلية، تضيم فيها الحقيقة الهادئة في غمار المارك الكلامية والرغبة المتحمسة في قهر الخصوم.

ولقد كان سقراط يدعى أنه لا يعلم شيئاً ، ويتشذ موقف البراءة والسذاجة من خصومه، ويطلب إنهم أن يزيدوه علما، ولكن هذه البراءة الفكرية كائت تششش وراءها، في واقع الأمر، نزعة قطعية جازمة، سمرعان ما تظهر عندما يصتار الخصم ويعجز عن أنضي في

المناقشة. وقوام هذه النزعة القطعية مجموعة بسيطة من المبادئ الثابتة: «كالقول إن الفضيلة هي المعرفة، وان العادل وحدد هو السعيد، وأن أول واجبات الإنسان العادل وحدد هو السعيد، وأن أول واجبات الإنسان معرفته لنفسة، «أن علن المرهبية» (أ). قبإذا ما أحرجه يوجهها إلى الأشياء الشارجية» (أ). قبإذا ما أحرجه الخصيم في مسالة معينة، عاد إلى التذرع بجهله الدائم، وذكرنا بالنبوءة التي اعلنت أنه أحكم الأغريق لأنه كان يعلم أنه جاهل، على حين أن غيره لا يعلمون مثله أنهم لا يعلمون. ومع ذلك فقد كان سقراط أبعد الناس عن روح يعلمون. ومع ذلك فقد كان سقراط أبعد الناس عن روح الشك: لأن أفتراض وجود معرفة يقنية، وإمكان وصول العقل البشرى إليها، كامن في كل عبارة نطق بها.

ومع ذلك فإن لانجه لا ينكر أن سقراط أسدى إلى الفلسفة خدمة كبرى: فمن المكن أن يعد رائداً للنزعة النشدية في الفاسفة، لأن هدف كان تمهيد الطريق للمعرفة المحقة بالقضاء على كل معرفة باطلة، ووضع منهج بتيح التميز بين الحقيقة والبطلان. فمنهج سقراط إذن نقدى في أساسه، وفكرته القائلة إن النقد أساس المعرفة، كأنت ولا تزال فكرة لها قيمتها الكبرى في

⁽١) تاريخ بُلادية ، الجزء الأول ، ص ٧٠ .

الفلسفة. والأهم من ذلك أن أسهم في نأكيد التميز بين الظهر والصنيفة، وأكد أن اللم إنما يكون بالمعينة الكلية للأشياء، على حين أن الفاواهر الباديه لا تصلم اساساً لأية معرفة حقة.

ويشترك سقراط مع أفلاطون وأرسط في أنهم جميعاً قد أحدثوا رد فعل عنيف على النزعة المادية السائدة لدى الفلاسفة اليونانيين السابقين عليهم، ولم يكتفوا بذلك وإنما قلبوا موازين الأدور بحيث أصبحت وجهة النظر الدنيا هي العنيا، وأحيوا من حديد تلك الأخطاء والأوهام القديمة التي كنان الماديون الأوثون قد قضوا عليها - ولكنهم أحيوها من جديد في صورة أبهى واروع، وأضفوا عليها سلطة ونفوذاً، وبينما كانت الخزافة القديمة صريحه وأضحة أصبحت على أبديهم الخزافة القديمة صريحه وأضحة أصبحت على أبديهم تكتسي بثوب وقور، هو ثوب العالى المصوغ في قالب بشرى بحن، والغائية التي تصور العابيعة على مثال الانسان

ولقد ركز الماديون القدساء أبتنائهم في مبيدان العلوم الطبينعية والرياضية، أي في ذلك الميدان الذي يستطيع العقل إحراز تقدم حقيقي فيه أمام رد الفعل

الذي بناة اسقراط فقد تجمع نقل مركز الاهتمام إلى عليم الأخلاق والنفس البشرية، أي إلى ميدان يستحيل فيه تصفيق تقدم تتفق عليه كل الانهان. بل إن أرسطو عند أراد أن يعود فيما بعد إلى بحث تلك الفروع القديمة التي تجاهلها أفلاطون وسقراط خلط بين البحث الطبيعي والبحث الاخلاقي، وذلك بإدخاله فكرة الفاقية، وهي فكرة ذات أصل أخلاقي وأضح. فالغاية عند أرسطو تتفق مع الماهية الفكرية للاشياء الطبيعية، وهي فكرة الإنسان العملية في تشكيل الاشياء الطبيعية، وهي فكرة الإنسان العملية في تشكيل الاشياء عدد شاية معينة (١).

هن کان دیکارت مادیا ً؟:

وتسمسند مسوقف ديكارت من المادية من خالال معقوفة ويكارت من المادية من خالال معقوفة ويكارت من المادية من ديكارت كان عمل المناسفة المادية، وأنه فتح الطريق أمام المثالية بقضيه المشهورة « أنا أفكر إذن أنا موجود»،

واكن من الواجب أن نلاحظ، من جهة أخرى، المراد الماديين تطرفاً، الماديين الفرنسيين تطرفاً، (١) الماديين نفسه، ص ٢٠ - ٢٥.

وهس و لا مترى و يؤكد انتسابه إلى ديكارت، فكيف إذن نصل الإشكال الذي تنطوى عليه هاتان الحقيقتان المتعارضتان؟.

يرى لانجه أن ديكارت قد دفع المذهب المادي إلى الأمنام دفيعية قبوية عندمنا أبدى اهتسامته المشتهاون بالرياضيات واتخذ منها أنموذجاً لكل العلوم. صحيح أن الرياضسة علم عنقلي، نو منهج استنبساطي، وأن الطريقة الاستنساطية تتنافى مع روح المذهب المادي، التي هي تجريبية في اساسها. «ومع ذلك فقد كان ديكارت هو العامل الأكبس على سيطرة ذلك الجانب الرياضي من الفلسفة الطبيعية ولكن هذا يعني أننا نسبنا إلى هذه الغايات القدرة على تحقيق ذاتها في الأشياء الذي طبق على جميع ظراهر الطبيعة معيار العبدد والشكل الهندسي». ^(٢) وكان سعني ذلك تغليب النزعة الآلية في بحث الطبيعة، وهي نزعة مادية في أساسها. وإذن فقد كان ديكارت هو الذي اذاع فكرة الآلية في منه الفترة من تاريخ الفلسفة الحديثة، وهي الفكرة التي ظهرت بأوضح صورها في كتاب لامتري

⁽٢) للرجع نفسه. ص ٣٤٢.

⁽۱) الربعة تفسه، ص ۲٥ ـ ٥٢

«الإنسان والآلة L'homme machine». وإلى بيكارت ترتد الفكرة القائلة إن جميع وظائف الحياة العقلية، قضلا عن المادية، تُعد آخر الأمر نواتج لتغيرات آلية.

ومن المؤكد أن المادية قد وجدت سنداً كبيراً في آراء بيكارت التي تُرجِع كل التخصيرات في العالم الطبيعي، بل وفي الإنسان ذاته، إلى ظاهرة الصركة، وإلى تأثير الأجسام بعضها في بعض، مما يؤدي تلقائيا إلى استبعاد التفسيرات الصوفية للطبيعة. ويقتيس لانجه في هذا الصندد عيارة ديكارت المشهورة في كتاب «انفعالات النفس»: «إن الجمسم الميث لا يكرن ميذاً لأن النفس تغيب عنه، بل لأن الآلة الجسمية ذاتها تفسد في جزء أساسي منهاء. ثم يعلق على هذه العبارة قائلا: «أذا تذكرنا أن كل الإفكار المتعلقة بالنفس لدي الشسعوب البدائية إنما ترجع إلى مقارنة بين الجسم الحي والجسم الميت... لرأينا على الغور في هذه الثقطة الواحدة أسبهاما له أهميته في دعم المذهب المادي في المجال البشريء. (١) ومن هذا فإن لانجه يذهب إلى أن «لامسترى» كان على حق عندمسا ارجع ماديته إلى

⁽١) المرجع نفسه. ص ٢٤٥ ـ ٢٤٦.

ديكارت، وحين أكد أن ديكارت كان فيلسوف حذراً حاول تجنب رجال الدين فأضاف إلى نظريته نفساً كانت في حقيقة الأمر خارجة تماماً عن مضمون النظرية ذاتها.

ومع ذلك فيإن الجنائب المثالي منوجود بدوره في تفكير ديكارت، سن الجائز أن ديكارت قد أحتفظ بالمادية والمثالية معاً دون أن يحاول التوفيق بينهما على نحر ما فعل كانت. ولكن الجانب المثالي هو الذي آثار اهتمام الناس، وطفى بذلك على الجانب المادي في فلسفته. اما ديكارت نفسه فكان الأمر لديه على عكس ذلك: أذ أنه لم يبد امتماماً كبيراً بالنظرية الميتافيزيقية التي ترتبط الآن باسمه، على حين أنه أبدى أشد الأهتمام بأبحاثه العلمية والرياضية، ونظريته الآلية في الطبيعة. وكل ما في الأمر أنه عندما وجد الناس يستحسنون آراءه المتافيزيقية وبراهينه على وجسود الله ولا عسادية النفس، أطريه أن يشتهر بين الناس بأنه ميتافيزيقي كبير، وبدأ يبدى اهتماماً متزايداً يهذا الجانب من مذهبه، وكان هذا التحول إلى الميتافيزيقا أدعى إلى اطمئنانه على نفسه من هجوم رجال الدين، «إذ أن من المعروف أن خوفه من " رجال الدين قد دفعه إلى إعادة النظر في مؤلفاته التي كانت قد تمت بالفعل، ومراجعتها مراجعة دقيقة. ومن المؤكد أنه سحب منها ـ رغماً عما كان يؤمن به فعلا ـ نظريته في دوران الأرض، (١).

كانت والمذهب المادى:

سبيق أن أشربنا إلى أن لانجبه كنان من أنصبار «كانت «المتحمسين، وقد يبدو غريباً أن يظهر مؤلف ضخم عن المذهب المادي على يد واحد من أقطاب النزعة الكانتية الجديدة في المانيا. ولكن الواقع أن لانجه قد وفق بين آراء كانت ربين الذهب المادي على طريقته الخاصة: فهو من ناحية ليس نصيراً متحمساً للمذهب المادي في كل الأحسوال . ذلك لأن المادية في نظره، لهما قيمتها بوصفها طريقة الميتافيزيقية، وتزيد الفلسفة أقترابا من روح العلم ، ولكنها لا تعدو أن تكون « طريقة في تفسير الظواهر» فحسب، أعنى أنها لا تقدم تفسيراً نهائيا للأشياء في ذاتها؛ وهي تقضي على ذاتها إذا حاولت أن تقيم يدورها نظرتها الميتافزيقية الخاصة إلى الكون، وتدعى أنها التعبير الكامل عن الطبيعة النهائية للأشياء. وإذن فالمادية عنده مقبولة من حيث أنها منهج

⁽۱) الرجع نفسه . ص ۲۶۸

في النظر إلى الأمور، قريب من الروح العلمية الحقيقية، ولكنها مرفوضة من حيث أنها نظرية ميتافزيقية في طبيعة الأشياء في ذاتها تظل مجهولة لدينا تماماً.

ومن جهة أخرى فإن لانجه يذهب إلى أن مكانت، لم يكن معانيا للمادية إلى الحد الذي يتصوره معظم مؤرخي الفلسفة : ذلك لأن «كانت» قد تأثر أشد التأثر بِفلسفة «هيوم»، وهيوم فيلسوف تجريبي لا يؤمن بوحدة الذات أو بوجود جوهر للنفس أو بأن النفس بسيطة متوحدة. ومثل هذه الآراء عند هيوم لا تتمشى مع نزعة الإيمان بخلود النفس، ومن هذا فإنها تضمر بقضيية اللاهرت على قدر إضرارها بقضية المتافيزيقا ، فإن كان صباحب هذه الآراء هو أقوى الناس تأثيراً في تفكير كانت، فمن الواجب أن ننظر إلى علاقة «كانت عالمانية في ضسوء مسخالف لما هو منالوف: إذ أن «كانت»، مع معارض ته للمادية للم يكن ممن يزدرونها أو يستبعدونها تلقائيا. وهكذا يعرض لاتجه فلسبقة «كانت» عرضما مفد الله ويهتم برجه خاص بفكرة مثالية المكان والزمان من حيث تأثيرها في موقفه من الفلسفة للادية، كما يهتم أيذ، أ بمقولة العلية التي كانت أراء « كانت» فيها بمثابه رد فعل على نزشة الشك عند هيوم، بحيث انتهى إلى العصور الذهنية تنتسب بالضرورة إلى تركيينا الخاص،

لا إلى التجربة ذاتها. وعلى آية حال فإن لاتجه يثبت أن كثيرا من عناصر الفلسفة الكانتية لا تتعارض مع المذهب المادي، ويكفى أن كانت يؤكد أن العالم الظاهرى . هو العالم الذي تبحث المادية في قوانينة .. هو العالم الوحيد المعروف لنا . فلا تعارض على الإطلاق بين فلسفة كانت وبين أية نزعة مادية طالما أننا ننظر إلى هذا العالم لا يرفض على أنه عالم ظواهر محسب ومن المؤكد أن كانت على الإطلاق أي بحث علمي يهدف إلى استخلاص قوانين عالم الطبيعة، منظورا إليه على أنه عالم الطواهر . أما إذا ادعت الماديية أن القوانين التي يصل إليها العلم متعلقة بالأشياء في ذاتها، فإنها في يصل إليها العلم متعلقة بالأشياء في ذاتها، فإنها في هذه الحالة تتعارض مع أصول الفلسفة الكانتية في وتتعرض في الوقت ذاته لنقد شديد من جانب المؤلف.

وسوف نرى في الجزء التالى من هذا البحث كيف أن لا نجه يوجه انتقادات شديدة إلى المذاهب المادية التي تزعم أنها تتوصل إلى الطبيعة النهائية للأشياء، على الرغم من إيمانه بقيمة المادية من حيث هي منهج علمي في البحث.

ب ـ المادية والعلم

أفادت المادية كثيراً من تقدم العلوم الطبيعية، حتى أن المادتين الذين عسرفهم «لانجسه» حساولوا أن يريطوا

مذهبهم بالعلم ربطاً نهائياً، مؤكدين أنه لا مجال لبحث في أي موضوع ما عدا العلم الطبيعي، أذ لا يوجد خارج الطبيعية شيئ ومعن ذلك أن الفلسفة لم يعدلها مجال، بل لقد أصبحت - بعد تقدم العلوم الطبيعية عائقاً حقيقياً في وجه الفهم العلمي للعالم، وإذن فالماديون يقولون بهوية تفكيرهم مع العلم، على حين أن التفكير الفلسفي المضاد لمذهبهم لا يساعد في رايهم على توسيع نطاق العرفة.

ويتفق دلانجه، مع هذا الحكم بقدر ما ينطبق على الفلسفات المثالية الألمانية في تطوراتها بعد كانت ـ وهي الفلسفات التي يتخذ منها موقفاً شديد العداء. فطريقة تفكير شلنج وهيجل وغيرهما من المثاليين تبرر بالفعل عدم ثقة العلماء بالفلسفة. غير أن الفلسفة في تطوراتها السابقة. أي منذ ديكارت حتى كانت، لم تكن تتخذ من العلم هذا الموقف، وإنما كانت تساير العلم وتسانده، بل كانت في أساسها طريقة علمية في النظر إلى الامور فضلاً عن أنها كانت محاولة لكشف أوجه أخرى للعالم غير ذلك الوجه الذي تكشفه لنا الصواس. وفي هذه الحالة يقف لانجه موقف المعارضة الشديدة من الادعاءات المادة،

وينكر على هذا المذهب زعمة أنه هو الممثل الوحيد العلم، وهو الكفيل باستبعاد الفلسفة نهائيا من سجال المعرفة البشرية. فللفلسفة كل الحق في الوقوف إلى جانب العلم، وكل محاولة للاستغناء بالعلم عن الفلسفة مصيرها الإخفاق.

ويعتقد لانبه أن • كانت، يقدم إلينا مشلا رائعاً لمفكر جمم بين الاهتمام بالعلم والإسهام فيه وبين القدرة على تشييد مذهب فلسفى وطيد الأركان. فقد كان هكسانته من أوائل من قسالوا بالنظرية ألتى ترد أصل الأجرام السماوية إلى مجرد تماسك للادة المعثرة من ارجاء الكون. وهو قد استبق الذهب التطوري في نواح غير قيلة، إذ تحدث في محاضراته العامة عن تطور الإنسان من حالة حيوانية سابقة. وفضلا عن ذلك فقد رفض كأنت فكرة وجود «مقر» للنفس، وأكد أنها فكرة لا معقرلة، وكثيراً ما كان ينادي بأن الجسم والنفس شيئ واحد يُدرك على نحسوين مسختلفين. وهذه كلها عناصر مادية غاية في الوضوح، تضمنها تفكير كانت واتسع لها. ومع ذلك فإن تفكيره الني كان لا يستطيع أن يتعلم تالمزيد من المادتين، لأن كل قضاياهم موجودة فيه ضمناً، قد استطاع أن يتعرف للعلم بمجاله الخاص

ويُسهم في تقدمه بجهود، غير قليلة، ولكنه مع ذلك لم ينكر على القلسفة حقها في استطلاع مجالات أخرى. فالعلم هو الوسيلة الرئيسية بل الوحيدة، لتوسيع نطاق معرفتنا بالعالم المعطى لنا عن طريق حواسنا، ولتنظيمه وجعله معقولا بالنسبة إلينا. ولكن نظرة العلم الآلية لا تسسرى إلا عالم الظواهر هذا. ومن وراء هذا العالم، يوجد عالم الأفكار الذي يتعين علينا الا تتجاهله. فالعلم يقف عند حدود هذا العالم المثالي أو الفكرى الذي لا تقدر على استطلاعه إلا الفلسفة.

اما الزعم بأن النظرة المادية هي وصدها الكفيلة بتحقيق تقدم المعرفة البشرية، فأن لانجه يرد عليه بقوله إن هذه النظرة، على المحكس من ذلك محافظة بطبيعتها ملا شئ يدفع إلى تجاوز الظواهر الحسية المباشرة، وإلى استخلاص أوجه جديدة غير مألوفة للزشياء، والقيام بتجارب ومحاولات جريئة تغير مجرى المعرفة السائدة. بل إن هذه الجرأة وذلك التجديد يحتاجان إلى ذهن لا يتقيد بالمحسوسات المباشرة، ولا يحول شيء بينه وبين تجاوز في معطى، والتطبق ما هو أقاق أعلى من مستوى ما هو حاضر أمامه مباشرة. ومن هنا يؤكد

لاتجه أن الكشوف والانقلابات الكبرى للعلم وهو الكفيل باستبعاد الفلسفة نهائيا من مجافل المعرفة البشرية . فللفلسفة كل الحق في الوقوف إلى جانب العلم، وكل محاولة للاستغناء بالعلم عن الفلسفة مصيرها الإخفاق.

ويعتقد لانجه أن مكانت » يقدم إلينا مثلا رائعاً لكفر جمع بين الاهتمام بالعلم والإسهام فيه وبين القدرة على تشييد مذهب فلسفى وطيد الأركان. فقد كان «كسانت» من أوائل من قسالوا بالنظرية التي ترد اصل الأجرام السماوية إلى مجرد تماسك المادة المبعثرة من أرجاء الكون وهوقد استيق المذهب التطوريفي نواح غير قليلة، إذ تحدث في محاضراته العامة عن تطور الإنسان من حالة حيوانية سابقة. وفضلا عن ذلك فقد رفض كانت فكرة وجود «مقرء للنفس، وأكد أنها فكرة لا معقولة، وكثيراً ما كان ينادى بأن الجسم والنفس شئ وأحد يدرك على نحوين مختلفين . وهذه كلها عناصر مادية غاية في الوضوح، تضمنها تفكير كانت واتسم يحول شيء بينه وبين تجاوز ام معطى، والتحليق على أفاق أعلى من مستوى ما هو حاضر أمامه مباشرة. ومن هنا يؤكد لاتجه أن الكشوف والانقلابات الكبرى فى العلم قد تمت على أيدى عاماء لم يكونوا من نوى النزعة المادية(١).

فهل يعنى ذلك أن لانچه يحارب المادية المعاصرة له ولايقبل أى قضية من قضاياها؟ الواقع أن موقف لانجه من المادية، كما قلنا من قبل، موقف مزدوج: فهو يحتفظ عن المادية، بفكرة انتظام الطبيعة وقانونيتها، ويرى فى هذه النزعة وسبلة لمحارية كل أنواع التفكير الخرافى أو الميتافيزيقا المغرقة فى الغرور. ولكنه يعترض على المادية بشدة فى فكرتها القائلة إن المادة هى جوعر الأشياء والموجودات جميعاً. ومع ذلك فمن الواجب أن ننبه إلى اعتقاده بانتظام المبيعة لايعنى أن هذا الانتظام فى رأيه هموضوعى، ينتمى إلى طبيعة الأشياء ذاتها، بل إن تأثره بتفكير كانت جعله يؤمن أن هذا الانتظام يرتد آخر الأمر إلى الذات التى تضفى قوانينها ومبادئها ـ أو صدورها ومحدولاتها ـ على كل ما تدركه فى عالم الظواهر.

فلنتامل إذن كسيف يطبق لانجه آراءه هذه في مجالات علمية محددة:

⁽١) للرجع نفسه ، الجزء الثاني ، ص ٣٣٩ ،

١ .. علم الفيزياء

كان هذا العلم، في عصر لانجه، قد بدأ يغلب فكرة الطاقة على فكرة المادة، ويرد الثانية إلى الأولى . ومع ذلك فإن قانون بقاء الطاقة قد لقى تجاهلا من الماديين المعاصرين له، من أمثال فشنرFechner ويسوشنس Bughner وهو إستبعاد المعجزة والتخبط من مجال الطبيعة _ يثبت بفضل هذا القانون على نصر أعلى وأعم مما يستطيع بفضل هذا القانون على نصر أعلى وأعم مما يستطيع الماديون إثباته من وجهة نظرهم الخاصة أما العنصر الباطل وهو القول بأن المادة هي مبدأ كل ما هو موجود _ قانه يُطرح جانباً، بفضل هذا القانون، على موجود _ قانه يُطرح جانباً، بفضل هذا القانون، على نحو يبدو نهائياً قاطعاً»(١)

والواقع أن عدم قدرتنا على تصدير طاقة خالصة، إنما يرجع إلى ضرورة نفسية تجعلنا ندرج ملاحظاتنا تحت معقولة الجوور. فنحن لا ندرك إلا المتشيرة، أي بجوهر. وهذا الجروس هي في واقع الأصر تلك «المادة» المجهولة التي يفترضها الماديون، ويعتقدون أنها الشكل الوجود . ولكن الماده ليسبت في واقع الأمرإلا

⁽١) الجزء الثاني ، ص ٣٩١ .

تعبيراً عن حاجة تقتضيها طبيعة تفكيرنا، ولا تصدق على الواقع المطلق، الذي هو في ذاته مجهول. ومن هنا فقد عرف لانجه المادة بأنها دذلك العنصر في الشيء الذي لا نستطيع أو لا يزيد أن نمضي في تحليله إلى طاقات، والذي نجمده ونثبته فنجعل منه أصلا للقوى التي نلاحظها وحاملالها،

٧_ علم الحياة:

يبدو لأول وهلة أن نظرية التطور عند داروين قد استبعدت فكرة الفائية نهائياً من مجال علم الحياة. ولكن هناك نوعاً من الغائية لا تستبعده هذه النظرية، هو ذلك النوع الذي اعترف به كانت، والذي هو مجرد إقرار بمعقولية العالم. ذلك لأن الداروينية بدورها ليست إلا نظرية تضفى طابعا معقولا على أصل الأنواع الحية وإنن فغائية العالم ليست، من الوجهة الشكلية والاتكيف هذا العالم مع انهاننا، وهذا التكيف يتطلب بالضرورة سيادة قانون العلية على نحو مطلق، دون تدخل من أية قوى خارقة للطبيعة، كما يتطلب أن تكون الاشياء قابلة للفهم عن طريق ترتيبها وتنظيمها في صدور وأنواع الفهم عن طريق ترتيبها وتنظيمها في صدور وأنواع

محددة. وهذا بعينه ما فعلته نظرية التعلور في مجال الأحياء. أما النوع الآخر من الغائية، القائل بتدخل قوى تضرج بالحوادث عن مجراها المنتظم، وهو الغائية التشبيهية بالإنسان، فإنه يتنافى مع اسس فلسفة كانت، مثلما يتنافى مع العلم ومع الداروينية بوجه خاص.

٢ ـ علم النفس :

لا ينكر لانجه أهمية البحث العلمى التجريبى الحديث في علم النفس وعلم وظائف الأعضاء. فلهذه الأبحاث في نظره قيمة عظمى، ولكنها لا تؤدى بأية حال إلى دعم المادية. فنلدرس تأثير العوامل الميكانيكية في الإدراك كما نشاء، ولكن كل ما سننتهى إليه في الواقع هو أننا كشفنا القوانين الآلية التي تنظم أفكارنا، لا حواسنا. ولو استطعنا أن نرد كل شيء إلى الحواس، لوجدنا آخر الأمر زن الحواس ذاتها إنما هي أفكار في أذهاننا. «ذلك لأن كل تركيب مادي، حتى لو كنت أستطيع إثبات وجوده بالمجهر أو المشرط، يظل مع ذلك مجرد فكرة لي، ولا يمكن أن يختلف في ظبيعته عما

أسميه بالذهن؟ (١) وهكذا فإن أي تفسير يمكن أن يأتي به علم النفس، بشبأن مفاهيم مثل الإدراك أو الرحساس أو غيرها، لابه أن يُرد إلى طبيعة «تركيبنا»، لأن كل ما ندركه في صورة إحساس يرتد إلى فكرة في ذاتنا في أخر الأسر. ولا شك أن هذه الطريقة في تفسير كشوف علم النفس - أو أي علم أخر - كفيلة بأن تفسد أية نتيجة يترصل إليها ذلك العلم، لأن كل شيء يرجع حسب هذا القياس إلى «فكرة» ذاتية، وهذا النوع من «المشالية» يستحيل تفنيده بالمنطق المالوف، وكل ما يمكن أن يقال عنه هو أنه عقيم لا يغير من الأمور شيئاً، وإنما يزيدها تعقيداً.

٤ ـ السياسة والأخلاق:

يعنى لانجه بالمادية في الأخلاق كل مذهب يحدد هدف السلوك الأخسلاقي، لا على اسساس فكرة تسسرى علي نصو مطلق، وإنما على اسساس السعى إلى تحقيق حالة مرغوب فيها. مثل هذا المذهب يبدأ - كالمادية النظرية .. من المادة في مقابل الصورة، وكل ما في الأم

⁽١) الجزء الثالث ، ص ٢٠٥ .

أن المقصود هذا ليس مادة الأجسام الضارجية، وإنما المادة الأولية للسلوك العملي، أي الدواقع ومشاعر اللذة والألم(١).

وعندما تطبق هذه المادية الأخلاقية في مجال السباسية، تتحول إلى شكل من اشكال الانانية: كالقول بالحرية الاقتصادية ويفكرة المنفعة، وتغليب القيم والعملية، والرغبة في توسيع نطاق الأعمال الخاصة وتكديس الأرباح. وهكذا يربط لانجه بين الراسمالية بجميع مظاهرها المعروفة، والتي كانت اشد تطرفا في عصدره بطبيعة الحال، وبين المادية: إذ أن الجشع الراسمالي والرغبة في الانتفاع على حساب الغير رنما ترتبط في رأيه، بالتقدم المادي وبالاهتمام بالأوجه المادية للحياة بعد الثورة الصناعية.

ولا شك أن آراء لانجه هذه تُعد، من وجهة النظر المعاصرة، باطلة تماماً، لأن المادية ترتبط في انهاننا الآن بالعداء للراسمائية، الذي يتمثل على أوضح صورة في المادية الديالكتيكية عند ماركس، ولعل الخلط الذي وقع فيه لاتجه في هذا الصيد هو أوضح مظهر من

⁽١) الجزء الأول ، من ٤٧

مظاهر ذلك النقص الرئيسسي في كشابه وهو تجاهله للمادية الماركسية وعدم إدخالها ضمن الأشكال المعترف يها للمذهب المادي. على أن في رسعنا أن نستخلص من هذا الخلط أميراً له دلالتيه البيالغية: فيهيا هو ذا ميفكن استعرض تاريخ المادية، حيَّ عصره، بدقة بالغة، وانتهي إلى الربط بينها وبين الراسسالية في مجال الاقتصاد السبياسي. اليس في هذا دليل بالغ على مدي الاضطراب في فسهم كلمة «المادية»، وفي استنضلاص مضموناتها الأخلاقية والسياسية؟ الحق أن معظم الناس مسازالوا يربطون - عن وعي حسينا ودون وعي نصياناً - بين المادية وبين معنى الجشع والسعى إلى الربح وتكديس الأموال وتحقيق المسالح الشخصية. فهل يكون من الستغرب، والصال هذه، زن نرى اشد دول العالم تمسكا بدافع الكسب والريح، وأعظم شعوب العالم حبأ للمال" تتخذ من نفسها حامية للروحية في العالم ضد «مادية» الاشتراكيين؟ وهل يكون من المستغرب أن يتهم كل مذهب يرى إلى تحقيق المزيد من عدالة التوزيع، وإلى تأكيد قيم التعاون والتضامن فوق القيم الفردية الضبيقة المحدودة، بأنه مذهب يتبجاهل العناصر «الروحية» في الإنسان؟ الحق إن الأمور كلها

مختلطة والمقاييس مقلوبة، وأن الصورة التي مازالت عالقة بأذهان مجموعات كبيرة من البشر، في النصف الثاني من القرن العشرين، لا تقل اضطرابا . في المجال السياسي . عن تلك التي نجدها عند «لانجه» منذ قرن من الزمان. والسبب الأكبر في ذلك الاضطراب هو الخلط الكبير في فهم ذلك المصطلح العظيم الخطورة، مصطلح «المادية» . وهو خلط يمكن أن يعد دعامة كبرى ترتكر عليها دعايات القرن العشرين.

نصوص مختارة من كتاب «تاريخ المادية» قضل التفكير العربى على العلم

فى هذا النص يوضح لانجه موقف المفكرين والفلاسفة العرب من مشكلة المادية، التي يفهمها في هذا الجزء من الكتاب بمعنى يقرب من صعنى «الروح العلمية». ومن هذا فإن النص بأكمله يعد من ضير الشواهد التي قدمها الكتاب الغربيون على فضل الحضارة العربية في ميدان العلم:

«... كان ثالث الأديان التوحيدية الكبرى، وهو الإسلام، أقربها إلى الروح المادية. فقد كانت هذه العقيدة، التى هي أحدث العقائد الثلاث عهداً، أسرعها

إلى رعاية الروح الفلسفية المتحررة، التي نمت مع الازدهار الرائع للحضارة العربية، وكان لها تأثير قوى في المحل الأول على يهود العصور الوسطى ومن ثم على مسيحيى الغرب بطريق غير مباشر.

ولقد ظهرت في ألإسلام، حتى قبل معرفة العرب للفلسفة اليونانية، شيع ومدارس متعددة في علم الكلام، تكونت لدى بعضها فكرة عن الله بلغت حداً من التجريد استحال معه على أي بحث فلسفى أن يمضى أبعد منها في هذا الاتجاه، على حين أن بعضمها الآخر لم يكن يؤمن الإ بما يمكن تعقله وإثباته... وقد ظهرت في المدرسة الكبرى بالبصرة، طائفة من العقليين، تحت رعاية العباسيين، كانت تسعى إلى التوفيق بين العقل وإلإيمان.

ولو قارنا بين هذا التيار الزاخر من علم الكلام والفلسفة الإسلامية الخالصة... وبين المشائين الذين تطرأ اسماؤهم على أذهاننا عادة عندما يرد ذكر الفلسفة العربية الوسيطة، لبدا هؤلاء الأخيرون مجرد فرع ضئيل الأهمية نسبياً، دون تنوع مذكور في داخله ولم يكن ابن رشد، الذي كان اسمه أكثر الاسماء شيوعاً

في الغرب بعد أرسطو، نجماً يحتل المكانة الأولى في سماء الفلسفة الإسلامية. وإنما ترجم أهميته الحقيقية إلى أنه مو الذي تجمعت عنده نتائج الفلسفة العربية الأرسططالية التي كان هو ذاته آخر ممثل عظيم لهاء وهو الذي نقلها إلى الغرب في مجموعة واسعة النطاق من المؤلفات، ولا سيما في شروحه على نصروص أرسطور ولقد نمت هذه الفلسفة، شانهاشيان الفلسفة المدرسية المسيحية، من تفسيير لأرسطو يتسم بطابع أفلاطوني محدث؛ ولكن على حين أن للدرسية الفربية، في مراحلها الأولى، لم تكن لها إلا معرفة ضنئيلة جداً بالتراث المشائي، وكانت هذه المعرفة الضنئيلة ذاتها مختلطة باللاهوت المسيحي وخاضعة لسلطانه، فإن الينابيم التي تدنقت على العبرب من خسلال المدارس المبريانية كانت أغزر بكثير، فمضى الفكر معها في طريق اكثر تحرراً من تأثير اللاهوت، الذي شق لنفسه طرقاً تأملية خاصة به. وكانت نتبجة ذلك أن الجانب الطبيعي من مذهب أربسطو قد نما بين العرب على نحو لم تعرفه المدرسية المسيحية الأولى على الإطلاق، مما أدى فيما بعد بالكنيسة المسيحية إلى أن تعد مذهب ابن رشد مصدراً لأشد أنواع التجديف.. على أن من واجبنا أن نشكر الحضيارة العربية في العصبور الوسطى على عنصير آخر إلى جانب فلسفتها، ربما كان أوثق صلة بتاريخ المانية، هو أعمالها الهامة في ميدان البحث الوضعي، وفي الرياضيات والعلوم الطبيعية، بأوسع معاني هذه الكلمة. والحق أن الخدمات الرائعة التي أداها العرب في ميدان الفلك معروفة بما فيه الكفاية^{(١).} ولقد كانت هذه الدراسات بوجه خاص هي التي ادت، عندما ارتبطت بالتراث اليوناني، إلى إفساح المجال مرة أخرى لفكرة انتظام مجرى الطبيعة وخضوعه للقانون. وحدث ذلك في وقت أدى فيه تدهور الإيمان في العسالم المسيسحي إلى بعث اضطراب في النظام الأخلاقي والمنطقي للأشياء يفوق ما كان حاصلا في أية فترة من فترات الوبنية اليونانية الرومانية، وفي وقت كان كل شيء فيه محال لا حدود له لحرية

يورد لاتجه في هذا الموضع هامشاً يشير لهيه إلى عدة مؤلفات اعترفت بهذه الحقيقة، وضمنها كتاب دريترد Draper، بعنوان والنمس المقلى لاررويا الحقيقة، وضمنها كتاب دريترد Praper، بعنوان والنمس المقلى لاررويا «٧٨١) Intellectual Development of Europe هذا المؤلف، الذي بعده اصلح الناس للكلام في موضوع العلم الطبيعي، نصا يشكو فيه ذلك المؤلف من والطريقة المنظمة التي تأمرت بها المؤلفات الارروبية على إخفاء الدين الذي تدين به للإسلاميين في مجال العلم، (الجزء الثاني، ص

الموجودات التي كان الخيال لا يكف عن إضفاء صفات جديدة عليها ...

وينبخى علينا فى هذا المجال أن نبدى اهتماماً خاصاً بعلم الطب.. فقد عالج العرب هذا العلم بحماسة بالغة. وهنا أيضا نجدهم، مع تعلقهم بالتراث اليونانى، يعملون بروح مستقلة ميالة إلى الملاحظة الدقيقة، ويضعون بوجه خاص مذهبا فى الحياة يرتبط ارتباطا وثيقاً بمشكلات المادية. وهكذا استطاع الحس المرهف وثيقاً بمشكلات المادية. وهكذا استطاع الحس المرهف والنبات، والطبيعة العضوية بأسرها، على نحولا يقتصر على استقصاء خصائص الموضوع المعلى، وإنما يتنبع على استقصاء خصائص الموضوع المعلى، وإنما يتنبع تطوره وكونه وفساده .. أعنى نفس المجالات التى كانت النظرية الصوفية فى الحياة نجد فيها دعامة لها.

ولقد سمعنا جميعا عن ظهور مدارس طبية قديمة العبهد في المناطق الجنوبية من أيطاليا، حسيت كان الاختلاط قويا بين العسرب وبين العناصس المسيحية المثقفة. ففي «مونتي كاسبينو» ومن بعدها في سالير نو وتابولي، ظهرت تلك المدارس الطبية الشهيرة، التي كان طلاب العلم يتقاطرون عليها من جميع أرجاء العالم الغربي.

وإنلاحظ أن هذا الإقليم ذاته هو الذي شسهد أول ظهور لروح الحرية في أوروبا - وهي الروح التي يتعين علينا ألا نخلط بينها وبين المادية الكاملة، وإن تكن وثيقة الصلة بها على أية حال. ذلك لأن هذه المنطقة من أرض جنوب ايطاليا، ولاسيما صقلية، التي يبلغ فيها التعصب المجنون والخرافة العمياء أقصى مداهما في أيامنا هذه، كانت في ذلك الوقت كعبة العقول الستنيرة ومهدا لفكرة التسامح.

فإذا عدنا إلى العلوم الطبيعية عند العرب، لكان لزاماً علينا، في الختام، أن نقتبس عبارة همبولت -Hum لزاماً علينا، في الختام، أن نقتبس عبارة همبولت -boldt الجرئية، التي يقول فيها أن العرب ينبغي أن يعدوا المؤسسين الحقيقيين للعلوم الفيزيائية «بالمعني الذي نعتاد اليوم استضدام هذا اللفظ به». فالتجربة والقياس (measurement) هما الاداتان الهائلتان اللتان شق بهما العرب طريق التقدم، وارتفعوا إلى مكانة تقع بين ما انجزه اليونانيون في فترتهم الاستقرائية القصيرة، وماانجزته العلوم الطبيعية في العصر الحديث»



رقم الايداع بدار الكتب ١٩٩٤/٥١٢٢

I.S.B.N 977-01-3899-1

والمالية المحادثة الم



مطابع الهيئة المصرية العامة للكتاب



بسعر رمزى عشرة قروش بمناسبة مهرجان القراءة للجميع ١٩٩٤ To: www.al-mostafa.com